

UPPDRAGSNUMMER
4741132: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2017-09-20

UTSKRIFTSDATUM
2017-09-20

Björn Borgelin
Fafnervägen 78
18266 Djursholm

VIA
Independia Control AB
RAPPORTMOTTAGARE
Björn Borgelin

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
Björn Borgelin
Fafnervägen 78
18266 Djursholm

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.

Detektorerna exponerade under tiden 2017-09-07 - 2017-09-16 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-09-19. De mättes 2017-09-20 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Fafnervägen 78
18266 Djursholm

Fastighetsbeteckning: Storkalmar 18

Lägenhetsnummer:

Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus
Byggnadsår: 1979
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)

Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej
Radonåtgärdsförhållande: Ej radonåtgärdad
Plan m. boutrymmen: 2

Fastighetsdata har lämnats av Björn Borgelin
som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
176233-5	Tildes Rum	Sovrum	1 trappa upp	130 +/- 30
213423-7	Vardagsrum	Vardagsrum	Bottenplan	110 +/- 30

Provningresultat

Årsmedelvärde: (se kommentar) Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)

Kommentar till mätningen

Riktvärdet för människors hälsa är 200 Bq/m³ (avser årsmedelvärdet).

Rådgivande korttidsmätning är ej årsmedelvärdesgrundade pga för kort exponeringstid.

Mätning är gjord utanför eldningssäsongen - mätvärdena är endast indikationer.

Radonhalten i bostaden varierar på grund av väderlek och boendevanor,
årsmedelvärdet har därför antagits ha en osäkerhet av 40%.

Annika Engström (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Radonova Laboratories AB

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. För mer information se baksidan.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se